

О принятии на снабжение Вооруженных Сил Российской Федерации вычислительного комплекса "Эльбрус-90микро"

Постановление · № 41 · от 22.01.2001 · Правительство Российской Федерации · Действует без изменений

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 22 января 2001 г. N 41

г. Москва

О принятии на снабжение Вооруженных Сил Российской Федерации вычислительного комплекса "Эльбрус-90микро"

Учитывая положительные результаты государственных испытаний вычислительного комплекса "Эльбрус-90микро", Правительство Российской Федерации постановляет:

Согласиться с предложениями Министерства обороны Российской Федерации, согласованными с Министерством экономического развития и торговли Российской Федерации и Российским агентством по системам управления:

о принятии на снабжение Вооруженных Сил Российской Федерации вычислительного комплекса "Эльбрус-90микро" в составе и с основными техническими характеристиками согласно приложению; об организации серийного производства вычислительного комплекса "Эльбрус-90микро" в акционерном обществе "МЦСТ" - головной организации по изготовлению, обеспечению поставок, проведению централизованного ремонта указанного вычислительного комплекса и выполнению доработок, связанных с поэтапной заменой комплектующих элементов зарубежного производства на отечественные аналоги, а также по оказанию технической помощи Министерству обороны Российской Федерации в его освоении и эксплуатации.

Председатель Правительства
Российской Федерации М.Касьянов

ПРИЛОЖЕНИЕ

к постановлению Правительства
Российской Федерации

от 22 января 2001 г.

N 41

Состав и основные технические характеристики вычислительного комплекса "Эльбрус-90микро"

I. Назначение

Вычислительный комплекс предназначен для использования в стратегических оборонительных системах, а также в информационно-вычислительных и управляющих системах общего назначения.

II. Состав

Вычислительный комплекс включает в себя:

- а) устройство вычислителя системного;
- б) устройство монитора;
- в) устройства сопряжения с внешними абонентами (до 4 штук);
- г) устройства сопряжения с аппаратурой передачи данных 5Ц19 (до 8 штук);
- д) печатающее устройство;
- е) агрегат бесперебойного питания;
- ж) преобразователь 400/50 Гц;
- з) платформы амортизационные (до 6 штук);
- и) модули внешних интерфейсов (до 24 штук);
- к) комплект общего программного обеспечения, сертифицированного на соответствие требованиям

безопасности информации;

л) комплект монтажных частей;

м) комплект запасных частей.

III. Основные технические характеристики

Вычислительный комплекс имеет следующие технические характеристики:

а) тактовая частота процессора - не менее 50 МГц;

б) максимальная производительность при тактовой частоте процессора 50 МГц - 163,3 млн. операций в секунду;

в) объем оперативной памяти - 32-128 Мбайт;

г) объем дисковой памяти - 2-12 Гбайт;

д) пропускная способность каналов обмена - 0,0004-38,8 Мбайт/с;

е) средняя наработка на отказ - 9300 часов;

ж) энергопотребление - 560 Вт;

2

з) занимаемая площадь (включая зону обслуживания) - 2 м ;

и) количество персонала (инженеров при односменной работе) для обслуживания 1-15 вычислительных комплексов - 2 человека.
